رباضيات	المادة
السادس الابتدائي	الصف
ساعتان	الزمن
٥ أوراق	عدد الأوراق



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة الشؤون التعليمية إدارة أداء التعليم - قسم الإشراف التربوي

## أسئلة اختبل مادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

رة رباعيًا:	اسم الطالب/
	رقم الجلوس:

ة/.ة	المراجع	المصحح/ة		الدرجة	رقم	
التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	كتابةً	رقمًا	السؤال
						السؤال الأول
						السؤال الثاني
						السؤال الثالث
					٤٠	المجموع

التوقيع	جمعه/ته: الاسم
التوقيع	راجعه/ته: الاسم

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال علها: معدل الوحدة لـ ٤٢ كلم في سبع ساعات هو: ٦ کلم ۱ کلم ۱ ساعة د ج ۱ کلم ٦ کلم ۱ ساعة ٦ ساعات نسبة ٢٠ سيارة بيضاء من بين ٦٤ سيارة في أبسط صورة هي: 72 ج ۲. الجدول أدناه يمثل أنواع القصص الموجودة في مكتبة أمل وأعداد كلاً منها. أوجد نسبة عدد القصص العلمية إلى العدد الكلي للقصص في أبسط صورة. النوع علمية ٣. تطويرذات تاريخية دينية عدد القصص 17:0 ۲.:0 ۲.:١. ۲:۱ ج حل التناسب:  $\frac{1}{\sqrt{1-x}} = \frac{1}{\sqrt{1-x}}$  هو ل = ..... ٣ ج يكتب الكسر الاعتيادي - في صورة نسبة مئوية كما يلي: 7. ٧. 7.人。 سجادة على شكل متوازي أضلاع كما في الشكل المقابل، مساحتها تساوي: ٦. ۱ <del>-</del> ۲۰ م۲ ۳ - ۲۱ م۲ -۲۳ م۲ ج في الشكل المقابل، النسبة التي تقارن بين عدد الدراجات ذات العجلتين وعدد الدراجات ذات العجلة الواحدة في أبسط صورة هي: .٧ أ ج العدد الناقص في النمط ٦٣ ، ....، ٤٩ ، ٤٢ ، ٣٥ هو: ۸.

۲

يتبع>>

_						ر قياس الزاوية المجاورة به:	يُقا
							۹.
		•		0	1	0	. '
190	د	١٦٠	ج	۹.	ب	70	1
0	٣	عدد التذاكر	:	راء ٥ تذاكر بالريالات تساوي	غة شر	متعمال الجدول المقابل، تكلف	باه
	٣٦	المبلغ (ريال)					.1.
					1		
٦.	د	١	ج	170	ب	١٥.	أ
				وأضلاعه إلى:	واياه	بنف المثلث المجاور بحسب ز	يُص
							.11
منفرج الزاوية،	دا	منفرج الزاوية،	_	قائم الزاوية،	<b>.</b>	حاد الزوايا،	í
متطابق الأضلاع.		متطابق الضلعين.	ج	متطابق الأضلاع.	ب	متطابق الأضلاع.	,
				ل احتمال حادثة ما؟	<u></u> ن يمث	من الأعداد الآتية <u>لا</u> يمكن أ	أي
				٧			.17
٤٧,٩	د	٠, ٦٢	ح	<u></u> Ψ٤	ب	صفر	Í
				1 2			
					ِي:	ة س° في الشكل المقابل تساو	قیم
°ro	<b>→</b>						.18
<b>1</b>	د	1 80	ج	٥٥	ب	٣٥	١
		ں ھو:	خامس	يرة التي يتكون منها الشكل الـ	الصغا	النمط التالي، عدد المربعات ا	في
					$\Box$		
					Ч		١٤.
				(٣)	L	(Y) (\)	
۲.	د	١٧	ج	١٤	ب	11	Í
يع من بين ٥٠٠ طالب هو:	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 للاب المتوقع أن يفضلوا فص			ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۔ کان ٦ طلاب من بين ٣٠ طال	إذا
17.	ا د ا	110	ج	1.0	ب	١	١٥. ا
						ا رف لؤي قطر إطار سيارته ما	
<u> </u>	1	<del>"</del>	1		1		١١. 🗀
ضرب القطرفي ط.	١	ضرب القطرفي ٢ وفي ط.	ج	ضرب نصف القطرفي ط.			
م العام	۳ س			، تساوي:	لمقابل	احة سطح المنشور الرباعي ا	us .
							.17
۸ سم	1 1				1		
۱۳۲ سم۲	د	۹۲ سم۲	ح	۲۸ سم۲	ب	١٥ سم ٢	Í
الكبار؟	وعدد	بمكن أن يبين عدد الأطفال	بأتي ب	ال إلى الكبار ٣ : ٤، فأي مما ب	الأطف	- حفلة عائلية، إذا كانت نسبة	. في
٣٦ طفلًا، ٥٠ كبيرًا	د	۲۲ طفلًا، ۲۸ کبیرًا	ج	۲۷ طفلًا، ۳٦ كبيرًا	ب	٣٠ طفلًا، ٤٤ كبيرًا	۱۸. ا
	1 1					ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اًد
Ϋ́ο	T.T	٠٠ <u>٣ - ٢ - ١</u>		* £0		°r.	.19
γ δ	١		ج	٣	ب	1 •	'
//•/11				1			

# #			:41	على أن	صنف الشكل الرباعي المجاور ع	.۲۰
د متوازي الأضلاع	معين	ج	مستطيل	ب	مربع	ٲ
ساوي:	اغ أبيض، جورب بني) يـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	،شم	تمال اختيار (قميص أبيض	ة، اح	ستعمال قائمة الملابس المجاور	۲۱. با،
اختيارملابس قمصان (أبيض، رمادي، أزرق) شماغ (أحمر، أبيض) جوارب (أسود، بني)						
17 2	<del>"</del>	ج	£ 1 Y	ب	<u> </u>	ٲ
٠, /° س				ِي:	مة س° في الشكل المقابل تساو	۲۲ قی
د ۲۰۰	٩.	ج	° , .	ب	٤٠	أ

## <u>السؤال الثاني:</u>

## ظلل على الحرف (ص) أمام العبارة الصحيحة، وعلى الحرف (خ) أمام العبارة الخطأ لكل مما يأتي:

Ż	ص	في حادثة رمي مكعب أرقام وتدوير مؤشر قرص دوار مقسم إلى ٧ أقسام متطابقة، العدد الكلي للنواتج المكنة يساوي ٤٨ ناتجًا ممكنًا.	۱.
خ	ص	تُكتب النسبة المئوية ١٨٠ ٪ في صورة كسر عشري على الشكل ١,٨	۲.
خ	ص	دائرة محيطها ٤٤ سم، فإن طول قطرها يساوي ١٠ سم (استعمل ط $\simeq$ ٣,١٤).	۳.
خ	ص	مثلث طول ارتفاعه ٣ سم وطول قاعدته ٤ سم فإن مساحته تساوي ١٢ سم٢	٤.
خ	ص	يُكتب الكسر العشري ٢,٠١ على صورة نسبة مئوية ١٪	.0
خ	ص	إذا كان لثلاث زوايا في شكل رباعي القياس نفسه، فإن قياس الزاوية الرابعة يساوي ٩٠°	٦.
خ	ص	اذا کان ق	.٧
خ	ص	مقدار الورق اللازم لتغطية شطيرة يمثل حجم الشطيرة.	۸.
خ	ص	إذا كان قطر الدائرة يساوي ٤٨ سم، فإن نصف قطرها ٢٤ سم.	.٩
خ	ص	قيمة سْ في مثلث قياسات زواياه ٧٠ ، ٥٥ ، سْ هي ٦٥ ْ	٠١.

يتبع

٤

## السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية مستعينًا بالشكل المجاور.

	39.546	•
الشكل	السؤال	الفقرة
1 Y	إذا أُدير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة، اكتب احتمال كل من الحوادث الآتية في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة.	1
	اكتب النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل.	۲
rado 1 o	قدر محيط الدائرة. 	٣
۱ سم	أوجد حجم المنشور الرباعي.	٤
	أكمل الشكل المقابل لرسم زاوية قياسها ٧°	٥

انتهت الأسئلة دعواتنا لكم بالتوفيق